BOSCH

Climate 5000i

CL5100i-Set 25 HE

7733703790

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 206/2012 ja (EL) 626/2011 nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	7733703790
Õhukonditsioneeri siseosade mudelitunnus			7733703786
Õhukonditsioneeri välisosa mudelitunnus			7733703787
Müratase ruumis jahutusseisundi korral	L_{WA}	dB	56
Müratase väljas jahutusseisundi korral	L_{WA}	dB	60
Müratase ruumis kütmisseisundi korral	L_{WA}	dB	56
Müratase väljas kütmisseisundi korral	L_{WA}	dB	60
Külmutusvedeliku tüüp			R32
Külmutusaine leke hoogustab kliima soojenemist. Atmosfääri sattumisel annab madalama ülemaailmset soojenemist põhjustava mõju (GWP) väärtusega külmutusaine väiksema panuse ülemaailmsesse kliimasoojenemisse kui kõrgema GWP väärtusega külmutusaine. Seade sisaldab külmutusvedelikku, mille GWP väärtus on 675,000 $kgCO_{2\,eq}$. See tähendab, et kui 1 kg seda külmutusvedelikku satub atmosfääri, annab see 100 aasta jooksul 675,000 korda suurema panuse ülemaailmsesse kliimasoojenemisse kui 1 kg CO_2. Ärge kunagi püüdke ise muuta külmutusaine voolusüsteemi, samuti ärge püüdke seadet ise koost lahti võtta, vaid pöörduge alati spetsialisti poole.			
Sesoonne energiatõhususe koefitsient	SEER		8,5
Jahutamise tõhususklass			A+++
Energiatarbimine 116 kilovatt-tundi aastas, põhineb standardtingimustes mõõdetud tulemustel. Tegelik energiatarbimine oleneb seadme kasutusviisist ja asukohast.			
Projekteeritud jahutuskoormus Pdesignc	Pdesignc	kW	2,8
SCOP/A keskmine kliima	SCOP/A		4,6
Kütmise tõhususklass keskmise kliima korral			A++
Energiatarbimine 795 kilovatt-tundi aastas, põhineb standardtingimustes mõõdetud tulemustel. Tegelik energiatarbimine oleneb seadme kasutusviisist ja asukohast.			
Kütmishooaeg (keskmine)			jah
Kütmishooaeg (soojem)			jah
Kütmishooaeg (külmem)			jah
Projekteeritud jahutuskoormus keskmise kliima korral	Pdesignh	kW	2,6
Deklareeritud võimsus projekteerimise tingimustes		kW	3,3
Varuküttevõimsus projekteerimise tingimustes		kW	0,2
Jahutamine			jah
Kütmine			jah
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 35 °C korral	Pdc	kW	2,8
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 30 °C korral	Pdc	kW	2,1
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 25 °C korral	Pdc	kW	1,3
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 20 °C korral	Pdc	kW	0,9
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 35 °C korral	EERd		4,5
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 30 °C korral	EERd		6,0
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 25 °C korral	EERd		10,0
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 20 °C korral	EERd		17,0
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri -7 °C korral	Pdh	kW	2,3
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 2 °C korral	Pdh	kW	1,4
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 7 °C korral	Pdh	kW	0,9

Andmed printimise ajal. Viimane versioon on saadaval Internetis.

BOSCH

Climate 5000i

CL5100i-Set 25 HE

7733703790

toote andmed	tähis	ühik	7733703790
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 12 °C korral	Pdh	kW	0,7
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja bivalentse välistemperatuuri korral	Pdh	kW	2,3
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistöötemperatuuri piirväärtuse korral	Pdh	kW	2,3
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri -7 °C korral	COPd		3,2
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 2 °C korral	COPd		4,7
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 7 °C korral	COPd		5,6
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 12 °C korral	COPd		6,9
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja bivalentse välistemperatuuri korral	COPd		3,2
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistöötemperatuuri piirväärtuse korral	COPd		2,9
Kütmine bivalentse temperatuuri korral - keskmine	Tbiv	°C	-7
Kütmine töö piirtemperatuuri korral - keskmine	Tol	°C	-10
Jahutamise võimsus tsüklivahemikus	Pcycc	kW	-
Kütmise võimsus tsüklivahemikus	Pcych	kW	-
Jahutamise kaokoefitsient	Cdc		0,3
Jahutamise tõhusus tsüklivahemikus	EERcyc		-
Kütmise tõhusus tsüklivahemikus	COPcyc		-
Kütmise kaokoefitsient	Cdh		0,3
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: väljalülitatud seisund	P_{OFF}	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: ooteseisund	P_{SB}	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: termostaadi poolt välja lülitatud seisund	P_{TO}	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: karterikütte seisund	P_{CK}	kW	0,0
Võimsuse juhtimine: fikseeritud			ei
Võimsuse juhtimine: astmeline			ei
Võimsuse juhtimine: muudetav			jah
Õhuvoolu nimiväärtus ruumis		m^3/h	510
Õhuvoolu nimiväärtus väljas		m^3/h	2100